Panasonic

# ブラケット（防雨型）

取扱説明書

保管用

## YF31211K　YF31212K

・器具の取付けには電気工事士の資格が必要です。施工は必ず工事店に依頼してください。

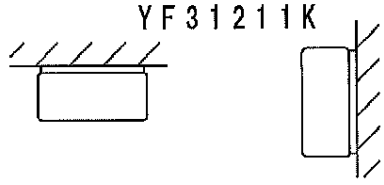
**施工説明**　**工事店様へ、この説明書は保守のためお客様に必ずお渡しください。**

## 安全に関するご注意

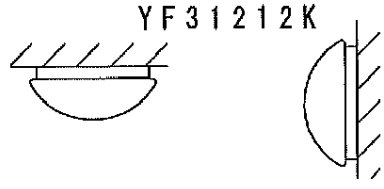
### ⚠ 警告

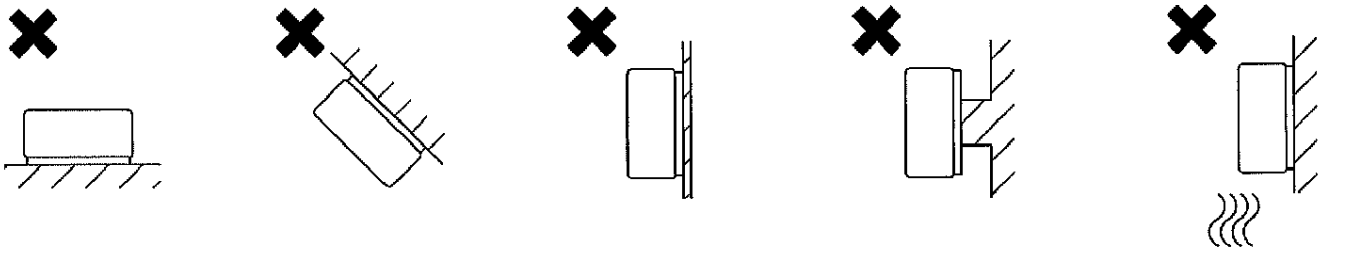
- 施工は、取扱説明書にしたがい確実に行なう。
  施工に不備があると落下・感電・火災の原因となります。
- 器具を改造しない。
  落下・感電・火災の原因となります。
- 表示された電源電圧（定格電圧±6％）・周波数以外の電源で使用しない。
  火災・感電の原因となります。
- 壁面・天井取付専用器具です。指定以外の取付けはしない。
  落下・感電・火災の原因となります。

YF31211K



YF31212K



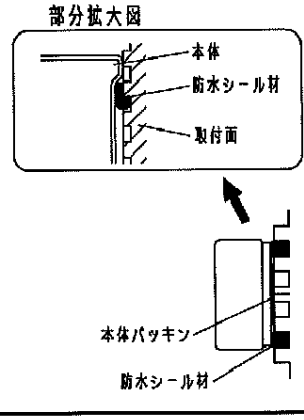


据置取付　傾斜した天井　補強のない うすい場所　取付面が本体パッキン より小さい場所　サウナ・浴室など 高温・多湿な場所

- カケやヒビ割れの発生しているグローブは使用しない。グローブ落下の原因となります。
- グローブはガラス製です。衝撃が加わると破損します。
- 振動や衝撃、高所で強風の吹く恐れのある場所や塩害、腐食性ガス、可燃性ガス、粉塵の影響を受ける場所、湿気の多い場所では使用しない。落下・感電・火災の原因となります。
- ポリエチレン系絶縁体を使用したＥＭ（エコマテリアル）ケーブルをご使用される場合には、端末部付近の絶縁体露出部には黒テープなどで覆い保護を施す。感電・火災の原因となります。

### ⚠ 注意

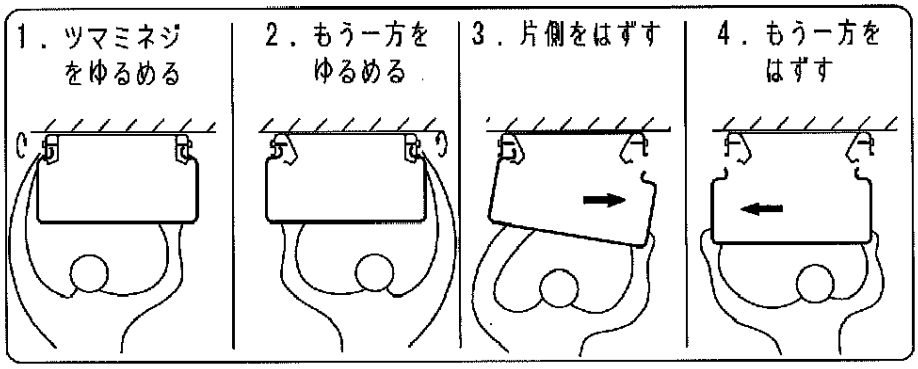
- ４０ｍ／ｓ仕様です。　建物の屋上、山稜、橋梁及び沿岸部等では使用しないでください。
  器具落下、転倒の原因となります。
- 取付面の凹凸が大きい場合は、防水シール材などで本体と取付面の隙間を
  右図のように埋めてください。防水が不完全な場合、火災・感電の原因となります。
- 周囲温度は、５°Ｃ～３５°Ｃ以外では使用しないでください。
  点灯不良や火災の原因となります。

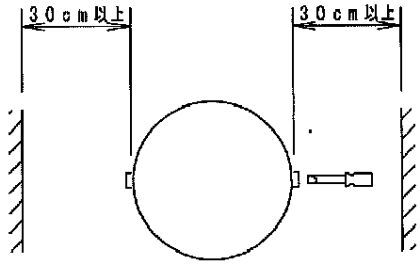


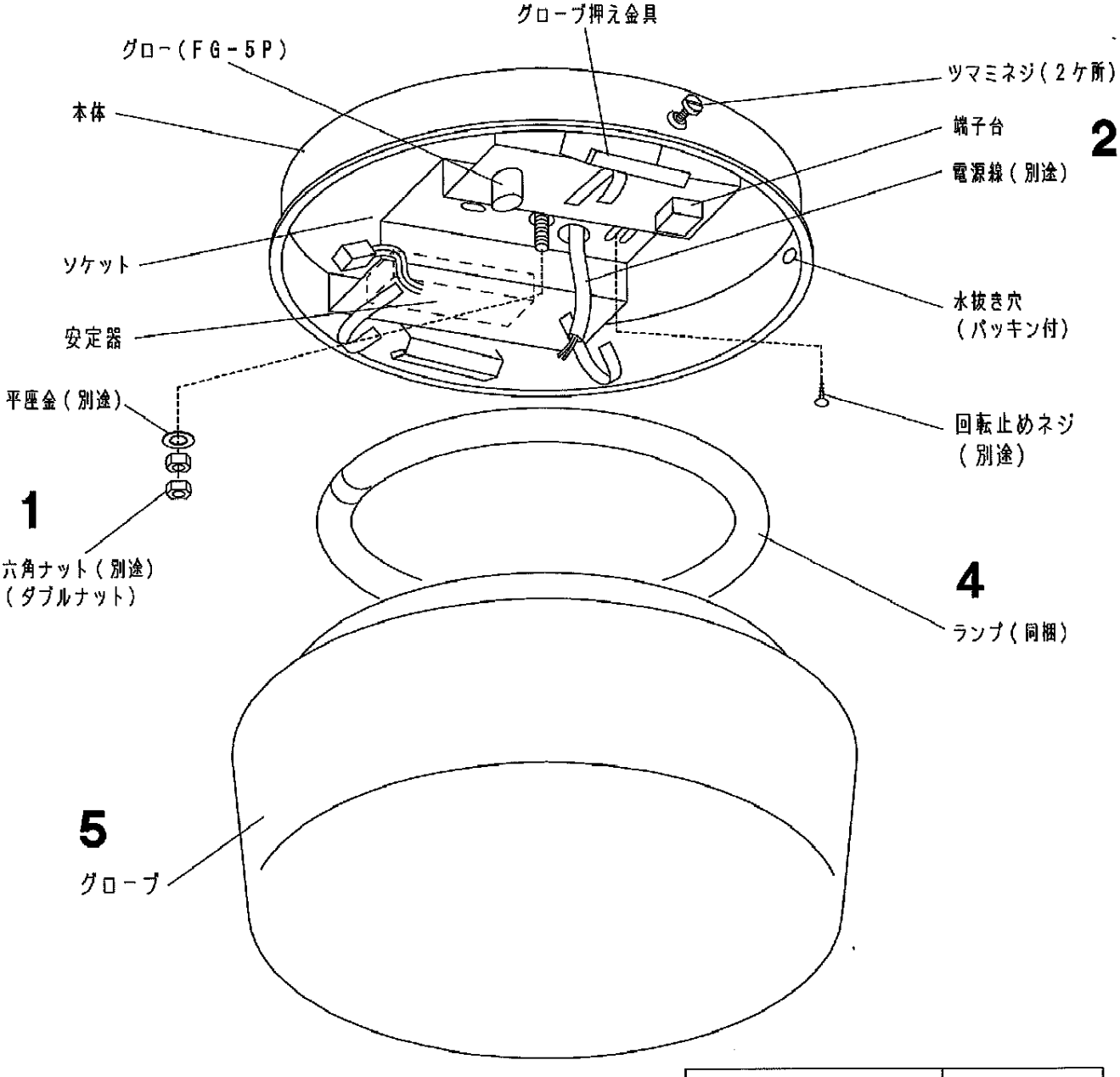
## 各部のなまえと取付けかた　⚠ 注 意（必ず、電源を切って行ってください。感電の原因になります。）

- 配線の電圧降下を考慮して施工してください。　不点の原因となります。
- 施工前に壁面または天上面より３０ｃｍ以上（ドライバースペース）離して取付けてください。

### グローブ　取外し方法（グローブをささえながら行ってください）



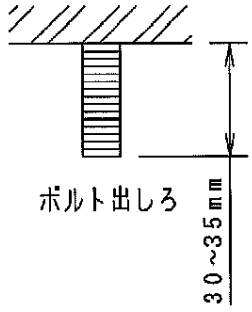

| 品　番 | 器具重量 |
|---|---|
| ＹＦ３１２１１Ｋ | ６．０ｋｇ |
| ＹＦ３１２１２Ｋ | ５．１ｋｇ |

**⚠ 警 告**

施工は取扱説明書にしたがい確実に行なう。
施工に不備があると落下、感電、火災の原因となります。

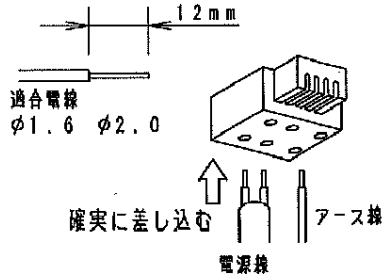
＊施工前に、器具重量に十分耐えるよう、取付部の強度を確保してください。

## 1 本体を取付ける




- 本体を取付ボルト（別途）に平座金・ダブルナット方式で確実に取付けてください。
  ボルトの出しろは３０ｍｍ～３５ｍｍとしてください。
  （取付ボルトはＷ３／８又はＭ１０を使用する。）
  ※推奨締付けトルク：１５Ｎ・ｍ
- 回転止めネジ（別途）で器具を固定する。
- 本体の取付けの際は、取付方向指示ラベルに従って取付けてください。
- 壁取付をする際は、水抜き穴（パッキン付）が下側になるように施工しパッキンをはずしてください。
  取付が不完全な場合、落下・感電の原因となります。

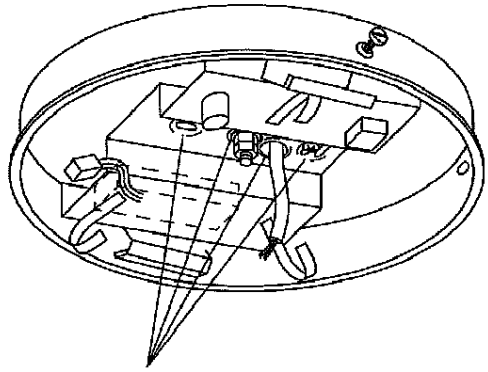
## 2 電源線を接続する




- 電源線を端子台に確実に差し込んでください。
  接続が不完全な場合、火災の原因となります。
- 電源接続後、安定器に電源線が触れないようにしてください。
  絶縁不良の原因となります。
- 接地端子を利用してＤ種（第３種）接地工事を行ってください。
  接地が不完全な場合、感電の原因となります。

## 3 コーキングする

- 本体取付ボルト穴、回転止めネジ穴、及び電源引込口のまわりを
  器具内側より右図のように防水シール剤で埋めてください。
  浸水による絶縁不良の原因となります。




## 4 ランプを取付ける

- 付属のランプをソケットに取付けてください。
  取付けが不完全な場合、破損、落下、火災の原因となります。
  必ず適合ランプを使用してください。

## 5 グローブを取付ける

- グローブ押え金具にグローブをはめてツマミネジ（２ケ所）で確実に取付けてください。
  ※推奨締付けトルク：２．１Ｎ・ｍ
  取付けが不完全な場合、落下・感電の原因となります。

取扱説明　お客様へ、この説明書は必ず保管ください。

ご使用前にこの取扱説明書を必ずお読みのうえ、正しくお使いください。

# 安全に関するご注意

## ⚠ 警告

- 器具を改造しない。落下・感電・火災の原因となります。
- 万一、煙が出たり、変な臭いがするなど異常状態のままで使用しない。火災・感電の原因となります。
  異常を感じたら速やかに電源を切り、販売店・電気工事店にご相談ください。
- グローブはガラス製です。衝撃が加わると破損します。
- カケやヒビ割れの発生しているグローブは使用しない。落下・感電・火災の原因となります。
- ランプ交換やお手入れの際は、必ず電源を切って、器具が十分冷えてから行なう。やけど・感電の原因となります。

## ⚠ 注意

- ランプ交換の際には、各部のなまえと取付けかたにしたがって確実に行ってください。
  不備がありますと、落下・感電・火災の原因となります。
- 照明器具には寿命があります。設置して10※年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。
  点検・交換してください。
  ※使用条件は周囲温度30°C、1日10時間点灯、年間3000時間点灯です。
- 周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
- 1年に1回は「安全チェックシート」に基ずき自主点検してください。3年に1回は工事店等の専門家による点検をお受けください。
  点検せずに長期間使い続けるとまれに落下・感電・火災などに至る場合があります。

## 保証について

- 保証について
  この商品の保証期間は1年間です。安定器は3年間です。
  但し、消耗品は除きます。詳細は弊社カタログをご参照ください。
- 保証について
  保証書が必要な場合は、弊社代理店または弊社営業所へお申し出ください。
- 補修用性能部品の保有期間
  弊社はこの照明器具の補修用性能部品を製造打ち切り後、最低6年間保有しています。
  性能部品とは、その製品の性能を維持するために必要な部品です。

## お手入れ・ランプ交換 ⚠ 注意（必ず、電源を切って行ってください。感電の原因になります。）

- お手入れについて
  ・安全に使用していただくため、定期的（6ケ月に1回程度）にお掃除、点検してください。
  ・器具の汚れは、石けん水をひたしたやわらかい布をよく絞ってふきとり、乾いた布で仕上げてください。
  ・シンナーやベンジンでふかないでください。
  変色・破損の原因となります。
- ランプ交換について
  本体表示にしたがって、下記の指定されたランプを使用してください。
  （パナソニック製ランプをご使用ください。）
  1．グローブをはずす
  グローブをささえながら、ツマミネジ（2ケ所）をゆるめてください。
  2．ランプを交換する
  ランプ口金を無理に回さないでください。ランプ破損の原因となります。
  3．グローブを取付ける
  本体のグローブ押えにグローブをはめ、グローブを支えながら、ツマミネジ（2ケ所）で確実に取付けてください。
  取付が不完全な場合、落下・感電の原因となります。

定　格

| 器　具 | 使用電圧 | 周波数 | 入力電力 | 適合ランプ | 適合グロー |
|---|---|---|---|---|---|
| YF31211K | AC100V | 50Hz/60Hz | 37W | 丸型蛍光灯管 FCL32EL/30X | FG-5P |
| YF31212K | | | | | |

パナソニック電工株式会社　施設・屋外照明事業部（〒571-8686）大阪府門真市門真1048

DS0795-100908